



◎掲載商品は、スプリングドライブモデルです。◎1年間のメーカー保証つき(ムーブメントについては2年間の保証つき)です。※買値に別途加付した保証書を必ずご確認ください。◎ご使用に際しては、付属の取扱説明書をお読みください。◎「経過」表示は、日常生活における磁気商品の影響を防ぐ保証水準を、対直径1,000A/m(60ガウス)の磁気抵抗を示しています。◎掲載商品の色調は印刷色に拘らず、一部実物とは異なる場合があります。※予告なしに仕様及び価格等が変更される場合があります。あらかじめご了承ください。◎この印刷物の無断転載を禁じます(インターネット等除外)。◎掲載商品の価格は、2006年5月現在のメーカー希望小売価格に消費税相当額を含めた価格を表示しています。



エコリンク商品

本カタログ掲載の各商品は、日本環境協会が環境保全に資する商品です。エコリンクは国の環境省の委託に環境省より認定されています。エコリンク認定商品の詳細は、エコリンクのホームページをご覧ください。

セイコーウォッチ株式会社

www.seiko-watch.co.jp/gs/

各商品についてのお問い合わせは、お客様センターへ。

フリーダイヤル 0120-061-012

(9:00~17:00 土日祝日も受付/営業時間外はS-Callをご利用ください)

SEIKO

DESIGN YOUR TIME.

GS
Grand Seiko
SPRING DRIVE



グランドセイコーは 新しい心臓を手に入れた。

もっとも進化したゼンマイ駆動。

機械式時計と同じようにゼンマイのほどける力を動力源とし、水晶振動子によって、精度を制御する。電圧も充電電池も使わずに、クォーツ式と同等の高精度を達成する。このアイデアを實現するために、二十年以上の時間が必要だった。たとえば、振盪まで要求された歯車の加工精度をはじめ、エネルギーの伝達効率を徹底的に追求することではじめて、当初は不可能とされていた技術的なハードルをクリアすることに成功したので。

大胆不敵。

このスプリングドライブのために開発されたのは「トライシンクロレギュレーター」と名付けられた調速機構。ゼンマイで駆動する機械式時計の精度を上げるために、昔からさまざまな仕組みが考案されてきた。しかし、その系譜の中で、もっとも革新的で大胆な発想から生まれたのが、水晶振動子を用いたスプリングドライブの「トライシンクロレギュレーター」といえるだろう。

72時間というエネルギー。

グランドセイコーのために生まれた3日自動巻きスプリングドライブムーブメントは、精度だけでなく、振盪のきまり加減も誇る。世界の名だたる自動巻きの機械式ムーブメントにもひけをとらないどこか、それらを凌ぐ能力で、72時間駆動するためのエネルギーをゼンマイにたくわえることができるのだ。ムーブメントの細部からそれらを構成するパーツの調整までを自ら手がけるマニファクチュールでなければ、實現できないことがある。



完全なスイーブ運動で、流れるように文字板の上を回転する秒針。
このグランドセイコーの心臓がスプリングドライブであることは、
数秒間だけ秒針の動きを目で追えばわかる。



（右）新52フライングドライブ（丁部）

SBGA015 価格 ¥660,000 (税別 ¥603,500)

スプリングドライブムーブメント
クォーツ式ムーブメント
デュアルタイムゾーン（東京/ロンドン）
スプリングドライブ
10年保証（10年保証）
最大巻上時間72時間（約10日間）
精度（平均±15秒/日）
保証期間

